GERHARD KRAATZ

RUNDFUNK- UND ELEKTRO-GROSSHANDLUNG

STAMMHAUS:
BERLIN-WILMERSDORF
KONSTANZER STRASSE 8

EIGENE FABRIKATIONS- UND REPARATUR-WERKSTÄTTEN

Bankkonten:
Rhein.-Westf.Bank,Düsseldorf,Kt.51111
Kreissparkasse Düsseldorf, Kto. 12278
Postscheckkonto Essen 19075
Telegr.-Adr.: Funkkraatz Düsseldorf

(22a) DÜSSELDORF
Ackerstraße 79
Telefon Sammel-Nr. 60851

Achtung! Sonderpreise für Installationsdrähte s. Seite 2

Preisliste V/51

(Die z.Zt. gültigen Material-Aufschläge sind hinter dem Preis vermerkt)

Elektrolytkondensatoren (Markenfabrikate)

4	mF	450/500	Volt	i/Rohr	1,15
8	"	450/500	"	"	1,45
16	"	350/385	"	"	1,95
40	"	200/220	"	"	2,30
8	"	450/550	"	i/Alu-Becher	1,50
2x 8	"	450/550	"	" "	2,45
16	"	450/550	"	" "	2,15
2x16	"	450/550	"	" "	4,10
32	"	350/385	"	" "	2,50
32	"	450/550	"	" "	3,50
2x32	"	350/385	"	" "	4,15
2x50	"	350/385	"	" "	5,50

Niedervolt-Elkos

10	mF	12/15	Volt	i/Rohr	-,91
25	"	" "	"	"	1,07
100	"	" "	"	"	1,23
20	"	20/25	"	"	1,10
50	"	" "	"	"	1,43
50	"	50/60	"	"	1,56

Potentiometer (Markenfabrikate)

ohne	Schalter	5/10/15/20/25/30/50 K-Ohm 01/02/025/03/05/1/1,5/2 M-Ohm	1,10
"	"	mit Schiebeachse, 50 k-Ohm, 05/1 M-Ohm	1,60 + 10%
"	"	Miniatur-Ausführeung 50-mm-Achse 10/50/100/500 K-Ohm, 1 M-Ohm	1,15 + 10%
mit	Schalter	5/50 K-Ohm, 01/05/1/2 M-Ohm	1,95 + 10%
"	"	und Schiebeachse, 50 k-Ohm, 05/1 M-Ohm	2,20 + 10%
"	"	80-mm-Achse, 05/1 M-Ohm	2,45 + 10%
"	"	1,3 MO m.Anzapf.f.gehörrichtige Regelung	2,90 + 10%
"	"	kleine Ausf., 80-mm-Achse, 01/05/1 M-Ohm	2,45 + 10%
"	"	Miniaturausf. 10/50/100/500 k-Ohm, 1 M-Ohm.	2,00 + 10%

Drähte und Litzen (die nachfolgenden Nettopreise verstehen sich inklusive Kupfer- und Gummizuschlag)

Rundlitze	NFA	1xo,75, braun oder weiß	%m	19,31
Gummilitze	NFA	nackt 1xo,75	"	11,05
Flachlitze	NFA	flach 2xo,75 braun oder weiß	"	31,2o
Pendellitze	NPLR	2xo,75 braun oder weiß	"	42,8o
Gummikabel	NLH	2xo,75	"	41,33
Gummikabel	NLH	3xo,75	"	52,64

Rohrdraht NRA	2x1,5	3x1,5	4x1,5	qu
	59,2o	77,o4	96,96	%m

NGA-Draht	1	1,5	2,5	4	6	10
schwarz	15,66	20,18	29,32	43,5o	60,29	100,66
farbig	16,79	21,14	30,71	45,24	62,9o	104,4o

NYA-Draht	1	1,5	2,5	4	6	10
	10,88	15,49	24,36	36,37	52,2o	84,65

Feuchtraum-Leitung NRU	2x1,5	3x1,5	4x1,5	qu
	108,32	133,81	154,86	%m

Steg-Leitung NYiF	2x1,5	3x1,5	2x2,5	3x2,5	qu
	50,o3	73,o8	73,25	110,23	%m

(Kupfer, kunststoffisoliert)

Schaltdraht YG	1xo,6	2xo,6	1xo,8	2xo,8	qu
	4,79	9,74	6,7o	13,92	%m

Schalt-Draht YG, verzinnt, o,8 qu	%m	7,5o
Schalt-Draht YG, verzinnt, 1 qu	"	13,2o
Schalt-Litze LiYG, Kupfer oder Kupfer verzinnt o,5 qu	"	8,96
Schwachstrom-Litze, kunststoffisoliert, 12xo,1o	"	4,00

HF-Litze	3xo,o7	1oxo,o7	3oxo,o5	qu
	1,1o	1,75	2,95	%m

NF-Litze, 1-adrig, abgeschirmt, blank, lötbar	"	20,oo
wie vorstehend, dazu baumwollumsponnen	"	22,oo
Grammo-Litze 2-adrig, abgeschirmt, blank, lötbar	"	42,oo
wie vorstehend, dazu baumwollumsponnen	"	45,oo
Antennen-Litze, 7x7xo,2o in 3o-m-Ringen	"	21,oo

Antennen und Zubehör

Antennen-Litze, Kupfer, 7x7xo,2o in 3o-m-Ringen	%m	21,oo
Fenster-Stab-Antenne (Wisi) 2-teilig mit 5 Isolatoren und 6 m Litze auf Karte		5,87
" " " (Engels) 3-teilig mit 6 m Litze		5,6o + 1o%
" " " " 3-teilig " 6 m " (verchr.)		5,87 + 1o%
Zimmer-Antennen-Litze, Seide umsponnen (Wisi)	%m	8,oo
Zimmer-Antenne (Wisi) 15 m Kupferlitze, Seide umsponnen 1o Isolatoren, Bananenst.a.Karte		2,6o
Zimmer-Antenne (Hirschmann) 14 m umsp.Litze, Bananenstecker und 6 weiße Isolatoren		2,oo
Zimmer-Antenne auf Karte gewickelt, 2o m Kupferlitze		-,35
Antennen-Filzmatten, 5o x 25 cm KML		4,5o
" " 6o x 3o cm KML		5,oo
" " 5o x 26 cm UKW		5,9o
" " 6o x 3o cm UKW		6,5o
Blitzschutz-Automaten, gute Ausf. m.Bügel, einz. verpackt		1,15
" " (Hirschmann) mit Feinschutz		1,6o + 1o%
Erdschalter, stabile Bakelitausführung		-,35 + 1o%
Eierketten, Porzellan-Eier, 2-teilig, stabile Ausführung		-,3o
" " " 3-teilig, " "		-,36 + 1o%
Scheiben-Isolatoren, doppelt (Wisi)		-,4o
Dachrinnen-Überführungen, stabile Ausf., einz. verpackt		1,o5 + 1o%
Dachrinnen-Überführung mit Blitzschutz		1,85

Zimmer-Isolatoren Nr.1 mit Schraubkappe (Wisi)	%	10,00
" " Nr.2 mit Steckkappe (Wisi)	%	8,00
Antennenklemme (Wisi)		-,14
Erdklemme, stabile, große Ausführung (Wisi)		-,27
Erdklemme, stabile Ausf., für Rohre bis 23 mm (Engels) .		-,14 + 10%
Erdbänder, 2o cm lang		-,2o
Mastschellen, kräftg. Ausf. z. Befestigen v. Abtennenmasten .		1,05 + 10%
Kaminbänder (1 Paar) bes. stabile Konstruktion		8,8o
Dachhaube, wasserdicht, f. jede Dachschräge, f. 3/4" (Wisi) .		6,35
" " " " " " f. 36 mm (Enge.)		4,7o
Dachrinnen-Antenne m. Blitzschutz, leichte Montage		6,95
Dachstab-Antenne (Wisi) 1,8o m Antenne, 2,6o m Haltemast kpl. m. Blitzschutz, Antennentransformator usw. für abgeschirmtes Kabel		43,35
Wisi-Antennenkabel, abgesch., weiß, 3o pf je lfd.m, 3 % Dämpfung auf 2o m Kabellänge		1,2o
Weiteres Zubehör zu abgesch. Wisi-Antenne:		
2-armige Dachrinnenüberführung		2,4o
Isolierabstandschelle f. Innenräume, braun (weiß + 1o%) ..		-,14
" " " f. Außenwände, " " " ..		-,2o
Blitzschutz (VDE)		4,15
Antennenverteilerdose, weiß		6,00
Antennensteckdose, auf Putz, braun (weiß + 1o%)		3,55
Antennensteckdose, unt. Putz, " " "		3,8o
Winkelstecker für die Antennensteckdose, braun (weiß+1o%)		2,2o
Empfängerübertrager f. Apparate-Buchse		8,8o
Allwellen-Antenne, KML, UKW (Engels)		22,00
Auto-Antenne (Kathrein) mit 5o,75 oder 1oo cm Kabel ..		24,00
" " " für Volkswagen		24,00
" " " für amerik. Wagen (versenkbar).		28,00
" " " für Einlochbefestigung		24,00
" " (Hirschmann) für wager. Fläche (Auta 2oo) ..		23,00 + 1o%
" " " für Einlochbefestg. (Auta 3oo)		23,00 + 1o%
" " " versenkbar (Auta 4oo)		26,7o + 1o%
" " (Wisi) f. Einlochbefestigung Nr.45 ...		21,35
" " " für Volkswagen Nr.46		21,35

UKW-Antennen und Zubehör

UKW-Dipol-Kabel ca. 3oo Ohm .....m		-,52
UKW-Bananenstecker passend f. 3u.4 mm-Buchse (Hirschm.).		-,17 + 15%
UKW-Bananenstecker berührungssicher		-,16
UKW-Doppelstecker 12 mm Stiftabstand, 3 mm Ø (Kathr.).		-,6o
Übergangsstecker f. vorsteh. UKW-Steck. f. KML-Empf. (Ka.)		-,6o
Kupplungsteil für vorstehenden UKW-Stecker (Kathrein) ..		-,6o
Flachkabel-Kupplung f. Schraubverbindung (Wisi)		-,4o
UKW-Doppelbuchse f. Dipol-Empfänger-Eingang (Kathrein) ..		-,6o
Falt-Dipol 3oo Ohm (Kathrein)		18,00
" " " " (Wisi)		12,7o
" " " " (Engels)		12,00 + 1o%
" " " " (Kathrein) für Fensterbefestigung ..		19,35
" " " " (Engels) f. Fensterbefstg. m. Kugelgel.		16,00 + 1o%
" " " " (Kathrein) mit Reflektor		24,65
" " 24o " (Wisi) mit Reflektor		18,7o
" " " " (Engels) mit Reflektor		21,55
" " " " (Wisi) " " und Direktor		25,00
" " " " (Engels) " " " "		23,5o
" " " " (Kathrein) " " " "		31,35
" " 3oo " (") für Rundempfang		36,00
" " " " (Wisi) " " "		30,95
Reflektor m. Abstandsrohr z. nachträgl. Einbau a.d. Falt-Dipol m. Befestg. Zubehör (Kathrein)..		6,65

Direktor m.Abstandsrohr z.nachträgl. Anbau a.d. Falt-	m.Befestig.Zubehör u.Anpaßltg.(Kat.)	6,65
Direktor " "	wie vorstehend (Wisi)	6,35
Rundempfang-Erweiterungsteil z.Falt-Dipol m.allem Befes-	tigungszubehör u.Anpaßteilen (Kath.)	18,oo
Rundempfang-Erweiterungsteil	wie vorstehend (Wisi)	13,7o
Zimmer-Dipol 3oo Ohm z.Ausspannen hinter Scgränke,unter	d.Teppich, mit Isolatoren (Kathrein)	4,oo
" " " "	wie vorstehend (Engels)	4,oo + 1o%
" " " "	ringförmig z.Aufst. Ø 5o cm (Kathr.)	12,oo
UKW-Filzmatten-Antennen 5o x 25 cm	(auch für KML)	5,9o
" " " 6o x 3o cm	" " "	6,5o
UKW-Dachrinnen-Überführung	1 Isolator (Kathrein)	2,oo
" " "	2 Isolatoren (Kathrein)	2,75
" " "	2 Stützen (Wisi)	1,6o
" " "	1 Isolator f.Flach-u.Rundkabel (Eng)	1,6o + 1o%
" " "	2 " " " " " "	2,2o + 1o%
Abstand-Isolator	mit Mastschelle (Kathrein)	-,6o
" "	" " " (Wisi)	1,oo
" "	für Flach- u. Rund-Kabel (Engels) ..	-,6o + 1o%
" "	m.Fußplatte f.2 Schrauben (Wisi) ...	-,6o
" "	z.Einschrauben i.Holz (Engels)	-,55
UKW-Blitzschutz	für Flachkabel (Kathrein)	3,oo
" "	" " " (Wisi)	2,87
" "	" " " (Engels)	2,4o + 1o%
" "	" Standrohrmontage (Kathrein)	3,35
Fenstereinführung	" Flachkabel,Flansch,br.Preßm.(Kt)	-,17
" "	" Gummikabelstopfen (Hirschmann)..	-,4o + 1o%
" "	" Flachkabel, regens.w.Preßm.(Wis)	-,17
Zimmer-Isolator	Trolitul,hochwertigste Ausf.(Kathr.)	-,3o
" "	mit Doppelstahlnadel,weiß (Wisi) ...	-,14
" "	einfache Ausführung (Engels)	-,14 + 1o%
" "	für Flachkabel (Hirschmann)	-,22
" "	einfache Ausführung ..... %	8,oo
UKW-Weichen f.Empfang aller Wellenlängen ohne Umstellen	der Antenne (Wisi)	2,35
" "	wie vorstehend (Hirschmann)	2,6o
Abspann-Klemme für	Knickfeste Überfhrg.d.Flachkabels	
	über Dachrinnen-Überführungen (Kath)	-,67
UKW-Kabelhülse für	Flachkabel, verh.das Einreißen des	
	Kabels a.Empf.Eingang (Hirschmann)..	-,2o + 1o%
UKW-Antennen-Steckdose	u.P.,elfenbein m.Isolierrohrdose	
	(Kathrein) oder a.P. elfenbein	3,35
UKW-Flachkabel 3oo Ohm	f.u.Putzverlg.z.Einziehen in 13,5	
	mm Isolierrohr, Wellenwiderstand im	
	Rohr ca. 24o Ohm (Kathrein)	-,67
Kaminbänder für Standrohrbefestigung,extra stabil,1 Paar		8,8o + 1o%

Netztransformatoren

VE-alt	5,5o + 1o%
VE-Wn	5,5o + 1o%
VE-dyn	6,35 + 2o%
Trafo 25 mA 11o/22o, 1 x 25o/25 mA, 4V/3A, 4V/o,3 A	5,9o + 1o%
" 6o mA 125/22o, 2 x 3oo/6o mA, 4/6,3V,4/2A,4V/1,1A	8,2o + 1o%
" 75 mA 125/22o, 2 x 3oo/75 mA, 4/6,3V/2A, 4V/1,1 A	9,9o + 1o%
" 75 mA 11o/22o, 2 x 35o/75 mA, 4/6,3/12,6V, 3/2/1A, 4V/1,1A	13,oo + 1o%
" 12o mA 11o/22o, 2 x 35o/12o mA, 4/6,3/12,6V, 5/3/2A 4V/2A	19,5o + 1o%
Heiztrafos (Spar-Trafos) M 42, 4/6,3/12,6 V	2,oo + 1o%
11o/22oV, 4/6,3/12,6V, 3/2/1 A	5,9o

Vorschalttrafos (für alle Werkstattzwecke)

110/125/145/220 V, 150 Watt	22,00
wie vorstehend, jedoch 200 Watt	25,00

NF-Trafos

VE	3,75 + 10%
1 : 4	2,85 + 10%

Ausgangstrafos

VE-dyn	3,50 + 10%
2 Watt, primär 30 K-Ohm, sek. 4 und 15 Ohm	1,95 + 10%
4 " für RE 604, CL 2, CL 4, RES 964, AL 4, EL 11	3,75 + 10%

Drosseln DKE ..... -,60

mA	7	20	30	40	50	75	100	200
	1,20	1,65	1,75	2,00 +10%	2,00 +10%	2,50 +10%	3,20 +10%	3,75

f-Leuchtstoff-Lampen (Osram) HNT/G 120, 220 V, 50 Hz 0,29 A 2,90

Netzentstördrosseln f. 300 mA (2 Kreuzwickelspulen auf Hartpapier-Rohr) ... 1,50

Hochohm-Widerstände

¼ Watt	100/120/150/200/300/500/600 Ohm, 2/5/10/20/30/50 K-Ohm, 01/02/03/05/1,5 M-Ohm	-,13
½ Watt	150/175/400/800 Ohm, 1/1,2/2/2,5/10/12/15/20/25 30/50/70 K-Ohm, 01/015/02/03/035/04/05/06/08/1,5/2,5 M-Ohm	-,13
1 Watt	750 Ohm, 6/12/15/35/100/500 K-Ohm	-,17
2 Watt	50/200/400/650 Ohm, 2/5/8/10/15/20/70/80 K-Ohm, 02/1,5/3 M-Ohm	-,17
3 Watt	(Draht) 100/160/250/300/500/600/700/1000 Ohm ..	-,25
4 Watt	(Draht) 30/40/200/500/600/800/900Ohm, 5/7/8KOhm	-,25
8 Watt	(Draht) 190/450/500 Ohm	-,45
40 Watt	(Draht) 600 Ohm	-,55
50 Watt	(Draht) 500 Ohm	-,55
	DKE-Heizwiderstand	-,50
	VE-dyn-Heizwiderstand	-,50

Urdox-Halbleiter

(Newi, NSF) 100 mA (2410), 200 mA (2420)	-,65
Strombrücken für Skalenlampen 100 mA (1810)	-,55

Keramische Kondensatoren (Hescho) und Trimmer

± 10% 5/10/15/20/25/30/50/80/100/225/300/400 pf	-,25
∓ 2% 16/100/160/180/250/345/400 pf	-,25
Trimmer keramisch 6-18 pf mit 3-mm Montage-Löchern	-,25
Doppeltrimmer 2x50 - 320 pf	-,50
Luft-Trimmer 3-30 pf (Philips)	-,54

Becher Kondensatoren 1500 V Prüfspannung (Markenfabrikat)

2 mF	4 mF
1,85	2,20

Entstör-Kondensatoren

2 x 0,1 mF 1500 V Prüfspannung, 220 V Wechselspannung ..	-,97
2 x 0,1 mF 2250 V " " 380 V " " ..	1,69

Rollblock-Kondensatoren 1500 V-Prüfspg. (Markenfabrikate)

20/30/70/75/80/100/150/200/350/400/500/600/1000/1200/
3000/4000/5000 pf ..... -,24

10000pf	20000pf	30000pf	50000pf	0,1 mF	0,5 mF	1 mF
-,26	-,30	-,33	-,36	-,43	0,78 0,93 N	1,00

3000 V Prüfspannung:

1000 pf	5000 pf	10000 pf	20000 pf	50000pf
-,36	-,40	-,44	-,49	-,62

2250 V Prüf-Wechselspannung

5000 pf	7000 pf	10000 pf
-,33	-,39	-,41

Lautsprecher-Chassis

1,5 Watt perm.-dyn.Chassis m/Trafo,Korb-Ø 130 mm 2,50
8 " " " " " " " " 200 mm 19,50
5 " elektrodyn.-" o/Trafo " " 220 mm beste Tiefenwiedergabe 5,75
Freischwinger-Chassis Korb-Ø 180 mm, Spitzenerzeugnis m. besonders starkem Magnet .. 3,75

Isophon-Lautsprecher

P6 - 1Watt	P10-1,5Watt	P13-2 Watt	P16-2,5Watt	P18 - 3Watt
65 Ø	100 Ø	130 Ø	160 Ø	180 Ø
14,35	18,90	19,60	21,00	23,10

P18- 4Watt	P21- 6Watt	P25- 6Watt	P25-8Watt	P30-10Watt
180 Ø	210 Ø	245 Ø	245 Ø	300 Ø
23,80	29,40	33,60	47,60	94,50

Hochton H10-10Watt	Hochton H16-25Watt	Breitband BBK-1813	Breitband BBK-2113	Breitband BBK-2513
100 Ø	160 Ø	4Watt-180Ø	6Watt-210Ø	8Watt-245Ø
23,10	24,50	45,50	50,40	68,60

Flachlautsprecher: FL 1521, 4 Watt, 154x214 mm 29,40

Wandlautsprecher i.Gehäuse: mit FL 1521, 340x410x7 mm . 43,30

Drehkondensatoren

Luftdrehkos 340 xm Type VE 2,20
" 500 cm " I Dau 2,20
" 500 cm " II Hopt 2,10
" 2 x 500 cm " IV Dau 3,90
" 2 x 500 cm " V Dau, gekapselt 4,20
" 2 x 500 cm " VI Hopt 3,75
" 3 x 500 cm " IX Dau 5,90
" 3 x 500 cm " X Philips, gekapselt 6,50
" UKW 34+34 pf " XI Hopt 2,80
Flachdrehkos 180 cm viereckig mit isolierter Achse ..... -,65 + 10%
" 180 cm (VE) mit isolierter langer Achse ... -,90 + 10%
" 250 cm viereckig mit isolierter Achse ..... -,80 + 10%
" 500 cm " " " " ..... -,85 + 10%
" 180 cm " " 1-poligem Schalter ... 1,45 + 10%
" 180 cm Nierenform ..... -,70 + 10%
" 250 cm " " ..... -,70 + 10%
" DKE - Abstimm-Drehkos ..... 1,45 + 10%
" 2 x 250 cm Differential-Drehkos ..... -,85 + 10%
" 2 x 500 cm " " " ..... 1,00 + 10%
" 2 x 250 cm " " " mit Schalter .. 1,50 + 10%
" 250 cm Rückkoppler,m.25 mm langer Hohlachse z.Aufschieben a.6 mm Wellensch.Achse -,40

Sicherungen

VE, DKE	%	3,5o
5 x 2o o1 A	%	8,o5
5 x 2o o2/o3/o4	%	7,15
5 x 2o o5/o6/o8/1/1,2/2/3 A	%	6,35
1 A mit Kennmelder (Wickmann)	%	28,oo
Einbau-Sicherungs-Elemente, rund u. eckig (Wickmann)		-,5o

Kipp- und Wellenschalter, Phonoschalter

Kipp-Ausschalter, 1-polig	-,46
" " 2-polig	-,54
" " 1-polig mit Potentiometergabel	-,36
" " 2-polig " " "	-,54
" Umschalter, 1-polig	-,46
" " 2-polig	-,6o
Wellenschalter, 2x3 mit Phonoanschluß, Philips-Art	1,5o
" " 5x3 Pertinax, gute Ausführung	-,8o
" " 6x3 " " "	-,85
Türkontaktschalter	-,65

Lampenfassungen

Phono-Oberfach-Beleuchtung, braun, Bakelit	1,35
" " " creme, Pollopas	1,65
" " " braun, m. Drehschalter, Undy	3,oo
für Glimmlampen-Schalttafel-Einbau	-,95
" Skalenlämpchen, mit Befestigungswinkel	-,o7

Spulen

6-Kreis-Super-Spulensatz m. 2 abgesch. Bandf. 468KHz/ZF-Sp.	10,5o
Einkreis-Spulen KM, ML auf hochwertigem Rollen-Kern	-,35
" " KM, mit schwenkbarer Ankopplungsspule	-,5o
DKE komplett	2,oo
Einkreis-Spulen, Original "Stefra" KML m. Abschirmbecher o. Rückkopplgs. Windg., hochwertg. Ausführung	1,75
Kurzwellen-Spule "Stefra" mit Stiefelfuß	-,1o
Saug-u. Sperrkreis-Spule, Litze, Kreuzwickl auf Stiefel m. Schraubkern	-,4o
9 KHz-Sperre	2,1o

Röhrenfassungen

8-polig für E-Röhren	-,1o
5-polig " VY 2, AB 2	-,o7
P 2ooo	-,1o
für Rimlock- und Telefunken-Pico-Röhren	-,4o
" " " amerik. Batterieröhren (Miniaturausfhrg.) (7-stiftig)	-,3o
" EBF 8o, EQ 8o usw. (Novalfassung, 9 stiftig)	-,32
Röhrenfüsse zum Umsockeln von Röhren	-,1o

Skalenantriebe und Skalenseil

3-Farben-Skala, stab. Konstruktion 19x17 cm, Gelegenheit		1,5o
VE-Skalenscheibe (rund)		-,85
Skalenseil (2x geklöppelt) extra stark	%m	12,oo
Skalen-Drahtseil, lötbar, 7x o,1o, beste Qual. 2o-m-Ringe	pro Ring	2,oo

Skalenbirnchen (Röhrenform)

4V/o3A	6,3V/o3A	1oV/oo5A	1oV/o2A	15V/o2A	18V/o1A
-,18	-,18	-,18	-,18	-,18	-,2o

Soffitten: 4V/o3A, 6,3V/o3A, 18V/o1A ..... -,36

Detektor-Apparate, Kopfhörer usw.

Bakelit-Gehäuse, kleine Ausf. mit Spule, ca. 65 x 75 mm ...	2,00
" " mittl. " " " 7o x 8o mm ...	2,5o
" " große " " " 85 x1o5 mm ...	3,00
Holz-Gehäuse, mittl. " " " 7o x15o mm ...	-,75
Detektoren, Glasausführung mit Kristall	-,9o
Kristalle für Detektoren	-,15
Kopfhörer, normale Bakelitausführung	4,75

Drehknöpfe

Lg.-Nr. 1 braun m. weißem Ring oder Goldring 38 Ø	-,3o
" " 2 " " " " 45 Ø	-,39
" " 3 weiß mit Goldring 38 Ø	-,39
" " 4 " " " 45 Ø	-,58
" " 5 braun u. schwarz mit Goldring 38 Ø	-,28
" " 6 " " " " 45 Ø	-,39
" " 7 weiß m. Goldring (f. Koffenempf.) 2o Ø	-,24
" " 8 Mentor-Grob-Feinstell-Knopf	2,35
" " 9 Abdeckring f. mag. Auge, braun mit Goldring ...	-,3o
" " 1o Wellenschalterknopf m. Madenschr. 35 Ø	-,27
" " 11 " " Zentralbefestig. u. Hals 4oØ	-,34
" " 12 " " Durchbohrung i. Hals 5o Ø	-,53

Apparate-Gehäuse

Formschöne Holzgehäuse, Größe 43x25x19 cm m. 3-farbiger Skalenscheibe, Lautsprecherbespannung, Schallwand- und Rückwand, besonders günstige Gelegenheit	3,85
Apparate-Chassis, hierzu passend, Größe 25x15x6,5 cm	1,oo
VE-dyn-Rückwände	-,1o

Radiozubehör

Anoden-u. Heizbatterien f. Kofferempfänger s. u. Verschied.	
Selen-Gleichrichter 3o mA, 22o V	1,3o
Kaco-Sperrkreis zum Aufstecken	4,13
9-KHz-Sperre	2,1o
Gitterkappen	-,1o
Gitterkappen m. abgeschirmter Zuleitung	-,25
Gitterklips	-,o6
Tonblende zum nachträglichen Einbau in Radiogeräte	1,85

Isolierschlauch Mipolam

1	1,5	3 mm Ø
3,2o	4,9o	6,95 %m

Isolierschlauch, gewebehaltig, abgeschirmt, 2 mm Ø	-,63
Eisenblech-Chassis, sehr stabil, 25x15x6,5 cm	-,75
Sicherungshalter	-,o5
Einbau-Sicherungs-Element, rund und eckig (Wickmann) ...	-,5o
Verlängerungsachse m. Kupplung, Eisen vernickelt, 45 mm ..	-,17
" " " " " " 6o mm ..	-,2o
" " " " " " 7o mm ..	-,23
" " " " Messing " 65 mm ..	-,24
Achskupplungen, gedreht, vernickelt	-,18
Stellringe 6 mm innerer Ø	-,12
Achsdurchführungen, Einlochmontage	-,18
Bananenstecker m. Berührungsschutz (Wisi) allerb. Ausf. ..	-,2o
" Messing vernickelt, m. konischer Draht-klemmvorrichtg. DRP, berührungssicher (Wisi)	-,1o
" f. 3-u. 4-mm-Buchse (UKW)	-,17
" " " " " " " (Hirschmann)	-,2o
Anodenstecker	-,o8
Krokodil-Klemmen, stabile Metall-Ausführung, vernickelt ..	-,o8
Akku-Klemmen	-,1o
Seil-Scheiben, gedreht, 85 mm Ø	-,9o

Schnur-Rollen, gedreht

12	15	2o
-,o9	-,1o	-,11

Skalenzugfedern, kurz und mittellang	%	4,oo	
Skalenseil, 2 x geklöppelt	%m	12,oo	
Skalen-Drahtseil, 7xo,1o,lötbar,beste Qualität 2o-m-Ring		2,oo	
Telefonbuchsen, Messing,blank mit Lötansatz	%	5,8o	
" " " vernickelt mit Lötansatz	%	6,4o	
" " " isol.Kappe, ohne Lötansatz		-,1o	
" " " " " rot u.schw.m.Lötans.		-,1o	
" " " " " u.isol.Ring rot u.schw..		-,12	
Buchsenleisten, 3-polig, Platte 3ox4o mm		-,o5	
Funkdosen, klein, 35 mm Ø		-,14	
" " groß 45 mm Ø		-,14	
Erdklemmen (Bänder), stabile Ausführung		-,17	+ 1o%
" " für Rohre bis 1 ¼" (Wisi)		-,27	
" " " " " 23 mm (Engels)		-,14	+ 1o%
Lötzinn in Röllchen	pro Röllchen	-,o5	
Montage-Schrauben, 3,5x2o mm	%	2,75	
" " 3x1o mm m.Zylinderkopf u.Muttern	%	3,5o	
" " mit Senkkopf und Muttern	%	2,9o	
Halbrund-Schrauben, 3,5x7 mm	%	2,oo	
Rückwand-Schrauben, 3,5x8 mm	%	2,oo	

Isolierkrampen

13 mm	16 mm	2o mm	
1,6o	1,7o	1,8o	%

"Ersa"-Lötkolben, 1oo Watt/22o V		11,oo
Ersatzpatrone dazu		2,42
Ersatzkupferspitze dazu		1,55
"Ersa"-Lötkolben, 5o Watt/22o V		8,45
Ersatzpatrone dazu		1,75
Ersatzkupferspitze dazu		-,5o

Filzunterlagen (geringe Preisschwankungen bei Qualitäts-Abweichungen vorbehalten)

1. Qualität 5o x 26 cm		1,9o
1. " 6o x 3o cm		2,4o
2. " 5o x 26 cm		1,3o
2. " 6o x 3o cm		1,7o

Radio-Tische (dunkel Nußbaum, zerlegbar, gummibereifte Räder, einzeln verpackt)

Nr.1 glatte Ausführung, Plattengröße 67 x 37 cm		21,35
Nr.2 antike " " "		27,oo
Nr.3 Chipendale " "		3o,8o
Nr.4 wie Nr.1, jedoch mit hellen Zierstreifen		21,9o

Phono-Schränke (bekannte Luxus-Ausführung, allseitig nußbaumfurniert und hochglanzhandpoliert,m.Dual-Laufwerk, ausziehbaren Plattenständern, Plattenbürste in Schale, 2 Nadelbecher und Beleuchtung)

Wechselstrom-Ausführung	215,6o	netto
Allstrom - "	223,6o	"
Wechselstrom- " m.1o-Plattenwechsl.Dual 1ooo W	346,9o	"
Allstrom - " " " " Dual 1ooo W	355,3o	"
Standard - Ausführung, Vorderseite handpoliert,m.Dual-Laufwerk, Bürstenschale, ausziehb.Plattenst.u.Beleuchtung o.B., Wechselstrom	178,5o	"
Standard-Ausführung wie vor, jedoch in Allstrom	186,5o	"
Sonder - " mit abgerundeten Ecken, allseitig nußbaumfurniert u.hochglanzhandpoliert,m.ausziehb.Plattenständern,Beleuchtung usw.	233,1o	"

Sämtliche "Ilse"- u. "Kuba"-Truhen sind ab Lager lieferbar, Spezial-Prospekte auf Anfrage.

Phono-Zubehör

Dual-Phono-Chassis, Type 26o W, Wechselstrom	57,4o	netto
" " " " 26o U, Allstrom	65,8o	"
" " " " 265 W, m.Saphir,Frequenzbereich 3o-14ooo Hz,Wechselstrom	61,6o	"
" " " " 265 U, wie vorstehend, Allstrom	70,oo	"
" 1o-Pl.Wechsler " 1oo1 W, m.Pausenschaltung,stufenlos o-6 Min.Wechsels.	171,5o	"
" " " " " 1ooo U, wie vorstehend, Allstrom	179,9o	"
" " " " " 1ooo W, Wechselstrom	150,5o	"
" " " " " 1ooo U, Allstrom	156,1o	"
" Plattenspiel-Schatulle, Wechselstrom	122,5o	"
" " " " Allstrom	130,9o	"
Perpetuum-Phono-Chassis, Wechselstrom	55,3o	"
" " " Allstrom	59,3o	"
" Schatulle "Junior" Wechselstrom	62,8o	"
" Laufwerk "Piccolo" "	46,oo	"
Wumo-Laufwerk, Wechselstrom, neue Ausf.,cremefarbig, Kristall-Tonarm m.Saphir od.magn.Tonarm .	55,3o	"
" " wie vorstehend, Allstrom	62,3o	"
Tefifon-Einbau-Chassis (b.größeren Mengen höh.Rabatt) ..	200,15	
Tonarm, Bakelit-Ausf.,magnetisch, Fabrikat Demsa	7,5o	"
" " " " " Perpetuum ...	14,oo	"
Aufsteck-Tonabnehmer (Elektrodose) (Demsa)	4,5o	
Plattenbürsten, beste Samtausführung	1,1o	
Schalenhalter für Plattenbürsten	-,75	+ 2o%
Nadelbecher, vernickelt	-,3o	+ 2o%
Beleuchtungsbirnen für Grammoschränke 22oV/25 Watt	1,15	
Oberfachbeleuchtung, braun Bakelit (Wumo)	1,35	
" " creme Pollopas	1,65	
Phonofassungen, Messing	-,88	
" " Isolierstoff	-,65	
Plattenständer für 5o Platten	4,95	
" " " 8o "	6,9o	
" " " 85 "	7,3o	
" " " 76 " 2-teil.,ausziehb.komplett	8,75	+ 1o%

Grammo-Nadeln

Herold-Sport	in Dosen a 2oo Stück ..je Dose	-,75	+ 15%
" Winkelnadel	" " " 2oo " .. " "	-,4o	+ 15%
" unsortiert	" " " 4oo " .. " "	-,55	+ 15%
Azett (Austroton)	" " " 5o " .. " "	1,6o	
Herold-Langspielnadel	" Pack. " 2o " .. " Pack.	-,5o	+ 15%
SSS-Fürsten-Ruracrom	" " " 1o " .. " "	-,75	
SSS-Cona-Langspielnadel	" Dosen " 5o " .. " Dose	-,5o	
Eisbär-Langspielnadeln	" " " 5o " .. " "	-,5o	

Grammo-Litze, 2adrig, abgeschirmt, blank, lötbar .....m	-,42	
" " wie vor, dazu baumwollumsponnen .....m	-,45	

Isol.Krampen	13	16	2o	mm
	1,6o	1,7o	1,8o	%

Verschiedenes

Koffer-Anoden	75 V f.Grundig 156,186,216, Boy I, Metz Offenbach 195o, 62o	7,55	
" "	8o V " Offenbach-Akkord 1951, 63o	8,35	
" "	9o V " Grundig Boy II, 766	11,35	
" "	11o V " Telefunken Bajazzo 51 und Blaupunkt 51, groß, 735	14,65	
" "	9/9o V " Braun Piccolo 51, groß, Schaub 1951, 71o	15,55	
" "	7,5/9o V " Braun Piccolo 51, klein, 715	14,55	

Koffer-Heizbatterien 9 V f. Grundig Boy I, Offenbach-Akkord 51, Blaupunkt 51 klein, 26o	3,1o
" " 9 V " Grundig Boy II, 29o	4,2o
" " 4,5 V " Telefunken Bajazzo 51	2,8o
" " 9 V " Grundig 186, Akkord 5o, Nr.26oL	3,45
" " 1,5 V " Grundig 156, 216, Nr.24o	1,75
Taschenlampen-Batterien, Markenfabrikat, breite Form	-,56
" " " " " Stabbatterie	-,3o
" " " " " Monozelle	-,34
Taschenlampen-Hülsen f. Stabbatterie, schöne Farben, stab. Ausführung	-,55
" " " " " m. verstellbarem Fokus	-,95
" " " " flache Batterien m. ovaler Linse	-,9o
" " " " " " vernickelt mit starker Linse	1,2o
Stiel-Handmikrofon, Markenfabrikat, komplett mit Anschlußkasten	34,5o
Trockenrasierer (Philips) br. od. weiß, Allstr. 11o/22o V	34,55
Trockenrasierer für 22o V Wechselstrom (Braun S 5o)	27,65
Brechkupplung mit Steckerbuchse	-,25
" " " Flansch-Kupplung	-,25
Spielzeug-Elektro-Motor, i. Baukasten m. Montageanleitung	2,75
Kaco-Sperr-Kreis zum Aufstecken	4,13
Handdynamo-Lampe, vernickelt	5,5o
Drehbühne, Teller Ø 35 cm, für Schaufenster-Dekoration, Wechselstrom	29,oo
Wechselrichter WR 1o1 für 22o V Gleich- auf 22o V Wechsel Spannung, 1oo W, vollentstört (Kaco).	93,75
Zerhackerpatrone WGZ 6/3,5 Gegentaktzerhacker für Wechselrichter und Wechselgleichrichter 6 V, 3,5 A, 1oo Hz, Oktalsockel (Kaco)	19,5o

Elektro-Bedarf

Drähte aller Art siehe unter "Drähte und Litzen" Seite 2	
Kupferlackdraht in den Stärken o,o7/o,9/o,1o/o,13/o,15 kg	5,9o
Steckdose, auf Putz, braun	-,56
" " " weiß	-,82
" unt. " braun	-,81
" " " weiß	1,o7
Drehausschalter, auf Putz, braun	-,84
" " " " weiß	1,1o
" " unt. " braun	1,o8
" " " " weiß	1,33
Kippausschalter auf " braun	-,93
" " " " weiß	1,2o
" " unt. " braun	1,16
" " " " weiß	1,44
Wechselschalter auf " braun	1,o4
" " " " weiß	1,29
" " unt. " braun	1,27
" " " " braun	1,53
Druckschalter, schw. u. weiß für Nachttischlampen VDE	-,33 + 1o%
Kippschalter, für Staubsauger, VDE	-,32
Netzstecker, stabile Ausführung (Wisi)	-,43
Netzkupplungen (Kragenkupplungen) bes. Ausführung (Wisi)	-,6o
" " einfache Ausf., ohne Kragen	-,3o
Gerätestecker für Dauerbetrieb (Wisi)	1,oo
Dreifachstecker, bes. kleine Ausführung (Wisi)	-,54
" " stab. Ausf., auch f. Schukostecker	-,7o

Läutewerke, normale, bekannte Ausführung		1,65 + 10%
" Dosenwecker		1,2o + 10%
Summer, rund, in Bakelit, 6 V		1,45
Klingeltrafo, 1 A		4,3o
Heizspiralen, 75o Watt, 22o Volt		-,25
Isolierband, stets frisch, 5-m-Rollen in Dosen,(bekanntes Markenfabrikat)	pro Dose	-,38
Klebefaden (bekanntes Markenfabrikat) i.Dosen	" "	-,9o

Stahlnadeln	16	23	3o	4o	5o	6o	mm
	-,22	-,26	-,27	-,34	-,39	-,46	%

Klemmleisten	2-	8-	16- polig
	-,o8	-,15	-,25

(Gelegenheit aus Industriebeständen)

Lüsterklemmen, Bakelit, 12-polig, zum Abbrechen 1,25

Schallplatten "Austroton" (Spezial-Prospekte auf Anfrage)

Bunte Serie	brutto	3,65 + -,25	netto 2,81
Spezial-Serie	"	3,85 + -,25	" 2,95
Elite-Serie	"	4,25 + -,25	" 3,23
Meisterklasse	"	5,75 + -,5o	" 4,53

Röhren der Firmen Telefunken, Valvo, Siemens,TE-KA-DE, Lorenz zu höchsten Rabatten ab Lager lieferbar.

Rundfunk-Geräte und UKW-Einbauteile

nachstehend aufgeführter Fabriken sind ständig am Lager:
Telefunken, Philips, Graetz, Grundig, Saba, Schaub, Lorenz, Opta, Mende, Körting, Tonfunk, Emud, Metz, Nora, Akkord-Koffer Offenbach, Nordab.
"Ilse"- und "Kuba"-Musikschränke.

Verkaufs- und Lieferungsbedingungen:

Die angegebenen Preise sind Nettopreise in Deutsche Mark, etwaige am Liefertage gültigen Materialaufschläge werden hinzugerechnet. Lieferung erfolgt ab Lager Düsseldorf gegen Nachnahme mit 2 % Skonto exklusive Porto und Verpackung. Bisher vereinbarte Lieferungsbedingungen bleiben unberührt.

Sämtliche Sendungen sowie Rücksendungen reisen auf Rechnung und Gefahr des Käufers. Reklamationen können nur innerhalb 8 Tagen nach Empfang der Ware berücksichtigt werden. Die beanstandete Ware ist franko franko zurückzusenden und wird in gleicher Weise zugestellt.
Lieferungsmöglichkeiten und Zwischenverkauf ist in jedem Falle vorbehalten.

Durch Auftragserteilung gelten obige Verkaufs- und Lieferungsbedingungen als angenommen.

Die Ware bleibt bis zur restlosen Bezahlung mein Eigentum.

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist in sämtlichen Fällen ohne Ausnahme Düsseldorf.